**QUESTIONARIO TECNICO**

|  |
| --- |
| **1. Specie:** *Arrhenatherum elatius* (L.) P. Beauv. ex J. Presl & C. Presl |
| 1. **Nome e indirizzo del richiedente:**

. ……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………. …………………………………………………………………………………………………………………………………………………………… |
| **3. Denominazione proposta:**. ……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………. …………………………………………………………………………………………………………………………………………………………… |
| **4. Informazioni su origine, mantenimento e riproduzione della varietà:**4.1 Tipo di materiale - varietà ottenuta per selezione massale o metodi assimilabili ☐ - varietà sintetica ☐ - varietà semi-ibrida ☐ - altra tipologia varietale ☐ |
| 4.2 Varietà ottenuta per selezione massale o metodi assimilabilia) origine e natura del materiale di partenza (popolazione, parentali assoggettati a interincrocio) …………………………………………………………………………………………………………………………………………………… ……………………………………………………………………………………………………………………………………………………b) schemi di selezione adottati …………………………………………………………………………………………………………………………………………………… ……………………………………………………………………………………………………………………………………………………c) obiettivi specifici di selezione …………………………………………………………………………………………………………………………………………………… ……………………………………………………………………………………………………………………………………………………4.3 Varietà sinteticaa) origine e numero dei costituenti …………………………………………………………………………………………………………………………………………………… ……………………………………………………………………………………………………………………………………………………b) natura dei costituenti (cloni, linee, linee parzialmente inbred, ecc.) …………………………………………………………………………………………………………………………………………………… ……………………………………………………………………………………………………………………………………………………c) schemi di selezione adottati …………………………………………………………………………………………………………………………………………………… ……………………………………………………………………………………………………………………………………………………d) obiettivi specifici di selezione …………………………………………………………………………………………………………………………………………………… ……………………………………………………………………………………………………………………………………………………e) generazione del seme che si conferisce …………………………………………………………………………………………………………………………………………………… ……………………………………………………………………………………………………………………………………………………4.4 Varietà semi - ibridaa) tipo di varietà semi-ibrida e sua formula …………………………………………………………………………………………………………………………………………………… ……………………………………………………………………………………………………………………………………………………b) origine e natura dei costituenti …………………………………………………………………………………………………………………………………………………… ……………………………………………………………………………………………………………………………………………………c) schema di selezione adottato …………………………………………………………………………………………………………………………………………………… ……………………………………………………………………………………………………………………………………………………d) obiettivi specifici di selezione …………………………………………………………………………………………………………………………………………………… ……………………………………………………………………………………………………………………………………………………e) ciclo di riproduzione ……………………………………………………………………………………………………………………………………………………4.5 Altre tipologie varietali(fornire tutti gli elementi informativi utili a definire i materiali di base, gli schemi di selezione e la tipologia varietale ed, eventualmente, il particolare ciclo di riproduzione)………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………… |
| **5. Origine geografica della varietà: la regione e il paese in cui la varietà è stata costituita o selezionata e diffusa**. …………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………. …………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………5.1 azienda o località in cui la varietà è conservata in purezza. ………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………… |
| **6. Metodo di conservazione in purezza e di selezione conservatrice** (cloni moltiplicati vegetativamente, seme conservato a lungo termine, altro). …………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………. ………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………… |
| **7. Caratteristiche varietali da indicare** (indicare lo stato di espressione più corrispondente alla descrizione varietale) |
| NR |  |
| 1 N |  | PLOIDIA |  |
|  | 2 | diploide |  |  |
|  | 4 | tetraploide |  |  |
|  | 6 | esaploide |  |  |
| 4 N |  | PIANTA: EPOCA DI SPIGATURA |
|  | 1 | molto precoce |  |  |
|  | 3 | precoce |  |  |
|  | 5 | media |  |  |
|  | 7 | tardiva |  |  |
|  | 9 | molto tardiva |  |  |
| 5 N |  | PIANTA: PORTAMENTO ALLA SPIGATURA |  |
|  | 1 | eretto |  |  |
|  | 3 | semi-eretto |  |  |
|  | 6 | intermedio |  |  |
|  | 7 | semi-prostrato |  |  |
|  | 9 | prostrato |  |  |
| 6 N |  | FOGLIA PREFIORALE: PORTAMENTO ALLA SPIGATURA |
|  | 3 | eretto |  |  |
|  | 5 | orizzontale |  |  |
|  | 7 | ricadente |  |  |
| 9 N |  | STELO PRINCIPALE: LUNGHEZZA COMPRESA L’INFIORESCENZA |
|  | 1 | molto corto |  |  |
|  | 3 | molto corto |  |  |
|  | 5 | medio |  |  |
|  | 7 | lungo |  |  |
|  | 9 | molto lungo |  |  |
| 10 N |  | INFIORESCENZA: LUNGHEZZA |
|  | 3 | corta |  |  |
|  | 5 | media |  |  |
|  | 7 | lunga |  |  |
| 11 N |  | PIANTA: SPIGATURA NEI DIVERSI TAGLI |
|  | 1 | assente o molto debole |  |  |
|  | 3 | debole |  |  |
|  | 5 | media |  |  |
|  | 7 | forte |  |  |
|  | 9 | molto forte |  |  |
| Altre caratteristiche specifiche di distinguibilità (compresi marcatori biochimici e molecolari). ………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………… |
| **8. Varietà simili e caratteri che li distinguono da esse** (con riferimento all’elenco dei caratteri e alla classificazione riportata nella scheda descrittiva) |
| Denominazione della varietà simile | Carattere in cui la varietà simile è differente  | Classe di espressione della varietà simile | Classe di espressione della varietà candidata |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| **9. Informazioni complementari per facilitare la determinazione dei caratteri distintivi della varietà*** 1. resistenza ad organismi nocivi (specificare)

 …………………………………………………………………………………………………………………………………………………… ……………………………………………………………………………………………………………………………………………………9.2 resistenza al freddo/sopravvivenza invernale …………………………………………………………………………………………………………………………………………………… ……………………………………………………………………………………………………………………………………………………9.3 resistenza alla siccità/sopravvivenza estiva …………………………………………………………………………………………………………………………………………………… ……………………………………………………………………………………………………………………………………………………9.4 particolari caratteri di qualità …………………………………………………………………………………………………………………………………………………… ……………………………………………………………………………………………………………………………………………………9.5 eventuali indicazioni particolari per la conduzione della prova: …………………………………………………………………………………………………………………………………………………… ……………………………………………………………………………………………………………………………………………………9.6 altre informazioni (rese e distribuzione stagionale della produzione, longevità, produzione di seme, ecc.) …………………………………………………………………………………………………………………………………………………… …………………………………………………………………………………………………………………………………………………… |
| **10. La varietà è da considerarsi un organismo geneticamente modificato così come definito dall’articolo 2 (2) della direttiva CE 2001/18 del 12/3/2001?** SI ☐ NO ☐In caso affermativo specificare gli estremi della decisione comunitaria cui il relativo evento fa riferimento.…………………………………………………………………………………………………………………………………………………… |
| **11. La varietà è destinata a essere impiegata come alimento ricadente nel campo d’applicazione del Regolamento CE 1829/2003?** SI ☐ NO ☐ In caso affermativo specificare gli estremi della decisione comunitaria cui il relativo evento fa riferimento.…………………………………………………………………………………………………………………………………………………… |
| **12. Areale di adattamento preferenziale:**☐ Ampio☐ Continentale☐ Mediterraneo |
| **13.** Si autorizza la pubblicazione dei dati e delle risultanze delle prove. |